Ta-Kung-Pao

型域 3M 多因車底缺少防衛 生銹腐蝕,本廠 工工的防銹膠,能 面及沙板火口,位

和貨快捷·價錢

明與他 工程 無線電拖

THE PART

保險業別 拖車工料

香港灣仔頂 電話・5 -工場。資化

會目



西德聯合銀行啓事

本行之東亞、東南亞及澳紐區代表辦事處定 於二月廿日隆重開業,爲各界顧客服務。 本行東亞、東南亞及澳紐區代表爲賴舒先生 (M.H.E.RASCHE), 敬請各界指数。 本行接特别法例註册設立於德意志聯邦共和 國·歷史悠久·信用卓著。

本 行 總 行: 法關克福(美国河畔) 綜合資產總額:334億馬克(約合641億港元) 附屬機構:倫敦、蘇黎匹、盧森堡。 代表辦事處:紛約

東亞、東南亞及澳和區代表辦事處: 香港中區響廠街聖佐治大厦六模5C室 電話:5-258071-4

電報:HX836II

三聯會店香港分店

心既而不量問題確切他 新事風放門作部:自由中區以乡村是拉肉九號 (解析:5-223005,5-343019) **建氯型 化属大沙亚属 五打 沙幽山中隔盆绿河即**的 (編編:3 e65382)

歐迅港漢海外頭資票層。李賴斯便

毛主席詩詞(三十九首)平泉本一 人文 0.70 本邊匯編了亳主席詩詞三十九首·包括1976年元 且較表的毛主席前「首《水調歌頭、重上井岡山》 田文主奴姻。爲晁周晉》。

眩着美雄舞耀一學習毛由席詞『自一』人文 1,20 本当内省包括今年元旦歌表的七丁屬副二首,且 及袁永阳、任天**、咸克家、姐楼初等學習毛主席團 江河的鹽質文章**["七篇。

風毛主席時間鑽幽藍畫(大音唱)問題本

馬克思主義國家學院講話 人民 1,00 北京大學哲學系等編寫。哲學社會科學基礎讀物。 之。·本書面明施學、通俗系統地升紹了屬克思主。 護國家學說的基本觀點。全體分五讀,論述「國家 在歷史上產生,被展員及經過無選階級專政是同的。

正主義在國家問題上的反**動觀點 ▽** 太平天國的反孔門季 (歷史知識讀物) ······中央梁國果體創作 田宇執筆 人音 1.30 津 騙(歴史和敵覆物)········ 中樂 0.50 生異資本主義**國家程濟制史………** 人民 3,50 下水學美(短高小紀、銀文樂)…… 上海 1,10 1.提供是文字政事的率力率……… 文改 0,50 潜操者无关(彩色圆量故事)……… 廣西 1,40 《幽幽集》《幽华》《瞻华子》選注 中華 1,80 金圖彩展作品隨稱(16四)…… 人类 2,50

上的金融村。# 用了形形色色的**機會主義。斯若能**

兰梅練習曲選(16期間譜)------ 人音 1,80 ■ 學上那~~率中印範學院物理系編 人教 6,60 調肠工 (建築工人技術學習製膏) ... 建架 2,00 法漢親屬阿典(积集) *********** 鐵道 32.00 實用內科學(16用字典紙精裝)上海第一醫學院編 人前 40,00

色直接重圖(撰32期報表) 江蘇醫學院第二附屬醫院眼科編編 人術 13,00 自然辨置法理器(1075年第四周)… 上海 3,50 **網郵通報(1976年98 - 別)……… 定拠 3,50 運場整制**(1975年第157月) ········ 定價 0.80

最近新到期刊

人民支學(1976年第一期)……… 定價 1.80 本到是1076年新由版的全國性的文學判物,16期 本。前圓。可見則。前實潛層16,20元。 **朝體育(1976**年第 - 例) ----- 定價 1.20

本刊是圖文並及的総合性體育雜誌。從1976年期。 始到港級行,16四本。月月,前圓一年12期(前實 推销14,40元。 ■ MC MC(1976年第二期)------ 定價 0.80

建球制建學報(1976年第一期)······ 定價 8,50 民**政查報**(1975年第十二期)······ 定價 2,00 (李周《華刊解釋》一月韓巴財旗數類類》

年十

,自一九六五年到一九七五年的十年 來,天津醫療器械工業有了迅速發展 月十九日傳】無產階級文化大革命以 【中國新聞社天津一九七六年二

海南島春耕備耕化

專闌

樂

限公司 817955

聯突停檢修飛機引 **企圖束鄉埃及 空軍行**

埃及的新武器削減至寥寥可數,但是,莫斯科继續不時運送零件,以維持埃及總了埃及空軍,因為它只儲存有供應有限的米格二一機引擎等件。開羅之間的鴻褲,並威脅到幾個月內埃及約二百五十架米格1一一機機隊的一部 | 的沙特阿拉伯,為埃 | 長遠說來,法國| 埃及,石油收入富庶 | 機的價錢。 | 一直運送新騰樓機給 | 及支付三十六架廣樓

其他零

件亦斷絕

供應

洛克希德家仍撲朔迷離 1 要美公布名

昨天聲稱為了 駐美大使所提要求遭到拒經罪稱為了日美關係必須將真相弄清楚

拘捕侵境 七日拘據了一根侵 九七次年三月十八 九七次年三月十八

與此同時

黄金昨

收市

括弧内為星期三收日建了星期四黄金收

元明市為四〇は一年の四年の四日の時に出てのの時に十つ・本のの時に十つ・本のの時に出ている。

okimi - ili

四〇〇三三十五

是元價增强,與前為 美元價增强,則市為 三點〇二六美元,與 別三為二點〇二五美

・五八〇三三

Married Co.

陳韓城東江

(即為五年) (個美元的貨數,聯一次) 與我行也正在學求一

億美三

絕食抗議

路案

一位六十歲的男子。一个九日電】日本一間人昏迷送人醫院

「大学社会」 「大学社会」 「大学社会」 「大学社会」 「大学社会」 「大学学社会」 「大学学社会 「大 稱宣統總廷根阿

東她的現任期前,她不會解職。 東她的現任期前,她不會解職。 東她的現任期前,她不會解職。

期三) 跌為二點五五一次 大块為二點五六一八(屋) 在蘇黎世,美元 外联為二點五五四層

能不面對这些全球的現

國拉加孟給

難災新造製 行道關

华際國 見 出指京北 下恿悠修蘇是這 進

認為緩和是逐步和解,希望消除發生衝突的政治因素與經濟因素在內的客觀因素,西方了估計到軍事力量對比之外,還估計到包括緩和反映了「各種力量對比之外,還估計到包括結果,蘇聯認為,緩和本身是蘇聯力量增長的蘇聯認為,緩和本身是蘇聯力量增長的

世界局勢中的現實情況使我們不得不 面臨考

美元囘軟

冰島昨 與英國絕交

拉得手以後

學、本大利等與內國家承認了處安達政權 與監查數學、它們的承認安哥拉一人選一 的侵略行從,它們的承認安哥拉一人選一 地流整國家教派,它們的承認安哥拉一人選一 地流整國家教派,它們的承認安哥拉一人選一 學更樂。 要哥拉凱樂聯的一人選一派的表際,否則完全倒向蘇聯,對它們來說後 學更樂。

市通量近在北京一計見面地指出,一支哥的結果。 压如扎伊胸政治事務國務委員思則 医加武武器装储的古巴正规 更直接侵略上之所以佔親絕對優勢,是一萬多名用蘇上之所以佔親絕對優勢,是一萬多名用蘇

展發度速增遞成二以年每均平來年十

南

等備設素位同和性射放械器術手有品產 ·量產品產的村農合適

西花洪衣根

去汚力强 價格相宜

THE SECOND SECOND

國貨

介紹

事

欄

樂

倡

• 蘇聯共產黨邀請了約一百個外在克里姆林官內可容納六千人的王要任務」。 大概在三月四日

做工好 價格赚 經銷與:文源有限公司

新近到政介超 上海 餘 擊乞

微粒透明

用後能令頭髮柔軟光滑,髮型

貼服美觀・不油膩・易梳洗。

规格多

紙質觀

美加净化技品价限公司程制 增新: 3-333645 · 3-333654

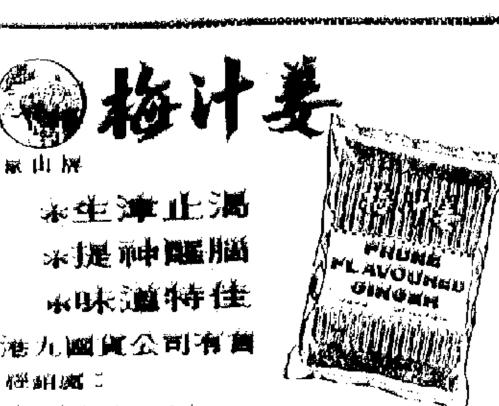
品質優度。美味可口 彝 鉴 餅 乾、快樂梳打餅、奶 油 梳 打 餅 奶油火心餅、快樂灰心餅、梳 打 火 心 餅 李 福 餅 乾 - 鷄蛋杏元餅 - 什 錦 墩 化 餅 上海 蛋 摇、螺朵香研乾、旱末占力火心研 超級庄。腦盧庄

韓州以、香港華偉風品有限公司 雑職(5 441518、455908



本品係純胎盤(紫河車) 製劑,功能補氣養血,安 神盆精,血能治療陰虚喘 暖,幫助發育、催乳養額 是病後調補的最佳營養品 是慢性病的輔助治療劑。

洗頭膏 **有棒觀、羊毛脂、表頭層三種** 义如净担城西省银公司 田田 **確認 : 3 (3336)4 - 3 (3336)4**



地址:香港文成西街60號 電話:5-446161(四線) 眼趙水 则 酒應從了 結膜炎、角膜炎、

經線處: 萬泰行

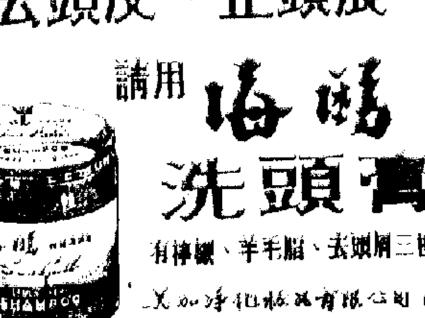


特殊配方 特別療效 國質公司、新行均數 短刺魔:

B

聯宗(九龍)有限公司 運話:3 817953 817955

去頭皮、止頭痕





深字接:普達強輔道中強結大厦15複電話:5-443072-5

九龍辦事處:土江河炮仗街88架二播電話:3-020841,021321

细光各篇就公司、辖周、社团均备

氣味芬芳

去污漂白

性能更好

電情公園 WM : 5 445914 6

· 660

SAM

分解及其他眠即激素 程间展了

華健醫葯有限公司 with 13 disorder

港 出一個粉心 費水加如第項新 展發業工得雲將

後夜一店酒島珠龍禁軟遭女男。 候等樓酒在持挾匪兩被主事女

物發現天傘水罐人殺案組及反 傷大 火慘劇

蘇聯圖 西方船公 1等促航運界提高警惕密切注意和揭發 控制香港海 公司 運貿易

員電梯

化 特此奉告 公世定於本月世

腦病醫治無效不 *

测 (天) 明小 <u>i</u> **炸天船縣** 火臀訊號 • 紅斑 協 狐温

海人化

展 中外貨幣

議會董會開昨會商廠

日一计月正年辰内層農

:大會堂低座展覽應

有游涛 八八 海美河

班夫 許荣旋

黄翠科

月使用煤氣的設用,此次所謂鄉架或某之一。一些小單位家庭每一他想辦法。他乃擬出一個情算,要涌廉祖屋一架向他表示無數。水鐵的算,要涌廉祖屋一梁向他表示無數。水本的一些新發展計劃一拉方證人梁某為舊同

《毛主席詩詞》

到港發行

本、歡迎各界展出日期選

《為毛主席詩詞語曲五首》《武看天地翻覆 —— 舉習

毛主席

二首

展幣貨外

幕開堂會大在今

中今古

7今年元旦發表的毛——學習毛主席詞二

展品製金

觀參港來程專人商

具工

风挡清凉则思规 出海湖湖湖湖

是每月數十元的租金了。

「一年增百分之五十九,第三年增百分之一百。

「一年增百分之五十九,第三年增百分之一百。 九龍國際酒樓五樓舉行記者招待會, 人類房屋委員會於四月九龍國際酒樓五樓舉行記者招待會, 反對房屋委員會於四月中,與屋里中有一次, 一次, 大學 一次 一 四月一日開始,將有多項加税及加費一併開始,到時商戶樓舉行記者招待會。「中華」與一件表昨日舉行會議,反對房屋委員會於四月一日前

發

人教

豐

· 另有三位也服務了警工。據悉,其中兩

就可以了, 如果多面用户, 就可以了, 也, 一组要多年的煤氣售價。因為在量份,以及與實際。 因為

學·來發前他遇梁。 學·來發前他遇梁。 此次所謂綁梁或某之 此次所謂綁梁或某之 此次所謂綁梁或某之 於開玩笑。

| 関斯推出胺新設| | 集中製造標準型| | 日部經理熱望實 | 公司將於今年應推生

足球評進員

收禁職

台间是球神速过。 地面, 选院後死去, 地面, 选院後死去, 地面, 选院後死去, 地面, 选院後死去, 一一歲, 住北角英星 一一歲, 住北角英星 一个人在號中, 四

演

一級人茶

面

• 摩私

地方法院提供案控以運輸

,將於本年八

離島

香港至坪洲梅窩兩線合為迴航門島小輪出五加震工工 一個 並開辦香港經索器灣至消若 洲梅窩兩線合為迴航線 走· 及公衆假期將加班行 島

青年已被拘控,誤殺罪成立

何福堂を学し、《英的年小學)、《美國舞》(聖腓力學大利舞》(聖腓力學)、《窓の本の一般。

海路昨

樹灣及索告灣政為一個期別仍在上環域利 一個期別仍在上環域利 一個期別仍在上環域利

院等昨獲獎

香港所

自

作在廠商會 美特惠關稅演

講會

高院新到一声,估計今年選會增一時,估計今年選會增

运输纤维)

【新漢歌』的景的杨秋 秀秀和葵葵(X)) (X))) 連載・海後上掲載・似鰻塚膠퉲屬記 每份五毫,当店報攤有售

大酒店的是是外外(中 中國的凝拍生和雙打倒。與國家的 評「黃金鳳剛」中的動進形象 可豐的上海位上 美國的發展和印第安人的命運

柳

及第一政告為好女。學、他說,也與第二、玩笑,並非真同人鄉一時表示问證人樂早開 開玩 关

一 樓 蹲 八 下任 設圖書展覧

菜號資

蘇聯的駐曹国祝 **取推上的農業科學**

华芸儿

姚帝政局物(他歐洲語文)

建期五正年前新原紙及

利供學 Λ

市政局投標委員會秘書 樏 **告** 示

局招

H 蚁 胊 投標

委員會秘書

美理費 - 52个设模箱中

() 原電影· 四樓響。 「本福訊」九年 九龍牛羊業 暴力化 参加者其衆 商會聯

艾燈賢 機機

(.8% 1.8% 1.8%

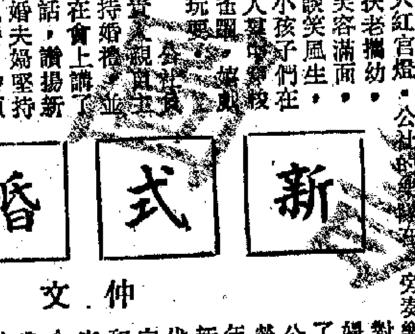
授

貢

不懂節約燃以功一種煙道

題級的師生一起研命前的十幾年中戚隆在無産階級文化大革

梁或殺子),從理論和實踐就以險成功一地三收(即小



婚

任,數自雲・州民治南

培養民姓

有 院 院 幹 區

- 編龍·田精 一一號一一任 様生有個別 可, 胸即秋照以也了使富計 也事餘,以日安

的國是說有時來乾得季 工家共取作常工教成研

個面體附準路超

则所也是被手

· 那天我 一 你至少 一 你至少

《我又没答過日、一常珊姊拉長了一多應該去看看卓明的妈妈和妹妹一之吧。

岻

你應該代我

附有點消沉。 一音心寫的朋友多得很。但是。我的心 整明哥想了想。說。「没有。她大概仍 整明哥想了想。說。「没有。她大概仍 整明哥想了想。說。「没有。她大概仍 整明哥想了想。說。「没有。她大概仍 整明哥想了想。說。「没有。她大概仍 整時要我停止航海,於過到音心應的人啊?」 一音心寫的朋友多得很。但是。我的心 一個月面看常趣,差不多一個月面兩封值會 一個,她時冷時熱,冷的時候兩個月也不回值 她,她時冷時熱,冷的時候兩個月也不回值 一大,她的傲烈是被洗却了前多。脚村他爸爸、妈妈、常坳的教刚卑生愈一篇自己回到香港、曾去海邊新邨技常珊园已回到香港、曾去海邊新邨技常珊健在加拿大見到卓明哥、他跟他談到

作事就要殺人な 一本報的人多一 一本報的人多一 一本報的人多一 一本報的人多一 一本報的人多一 一本報的人多一

素

項羽叔侄「先發制

受人控制,決定學兵響應陳勝,要項梁同亡命山稻方面要趁機先發才可制人,運了會處於被助,多地方官更被殺,認為秦王朝頂不住了。因此實

○三三五○

100進

派出牧务事到埸,在导出上不一定七厘目内上及伤或急症需要立即送入公立傍院時,通遇一九九時,是不輕易撥一九九九一的,還有,如果有人他人可能,就會受到對方理細、因此,人們非不

特別工作小組策劃「 Radical East 「 激進的東亞研究

九七四年出版

及闡花頭兵

軸」著名・

的**圆修。** 一。這是古籍〈外,却又成為一處潛外,却又成為一處潛

波短超

只,為此歷

時而產生火花,也會立即引起,價出的天然氣中夾雜著一些要有一星一點的火花,就會做地下的瓦斯立即從坑井的管道「老虎」。

生火花,也會立即引起大火的天然氣中夾雜著一些小的一點的火花,就會燃起磨出一點的火花,就會燃起磨出斯立即從坑井的管道迅猛

五期星

國天然与

米

前

景

天開

許

心遷寫劉邦與項羽看到秦始

既六第

取而代

先發制

帝,喟然太息曰。「嗟乎 , 大丈夫而,谓然太息曰。「嗟乎 , 大丈夫而,遂列於後,大家可作比較, 看起來,所說的話差不多,但細加玩時 **単江** - 」梁掩其口 - 「」秦始皇帝遊會稍 放塗地~ 心以秦始 英 1 中 取 而 代 次 縣 南 的 南

,要項樂同 運了會處於 ,

然是九百五分萬年點口

.時月

急傷九

地

六四约 一週作品 軍在 九百八九去,弱話過

的, 七控是八災報内 雙增月間一萬雖告,

話加內軍九級要罪居以及了十心也的求案民

理派經營,九囚得借

的車却的是減傷時個

→ 魎子生較出成 / 人

出居道嚴等、九

天日出内並天此且以與給現都美醫世

更要

中餐板

逐额。

接散警

越岛斯

與九,

假和食

世,

包括税掃却誠的之所與以然

倒例道許頭得也有個多之與

無基所謂之一人都沒有的一面。

· 電都撥線 · 倘韶曾一者因

若不被九朱為

不多,真趣

談

急

報

盤

版 東 先 始

聯,然

拿大和 名是英 上 基礎上

口屬逐出處。 帮特勒又在南斯拉夫 各民族各宗教之間進 行挑展,引起磨擦。

自己的命述。(上)共產黨的領導之下,東斯拉夫人民,在中南斯拉夫人民,在

一天汪天童何不賢它的且氣

· 氣,氣 展在, , 有發國力

計劃量然的等。 學川 隊官

浴

的的的的进刻网段

拉夫之前 個帝側國家

自權爭〇國候・動 人希臘

· 一服想是府條聯被天全抱, 一持南 三番麥親的約簽迫之國的道, 九中斯

國動加製成一訂改後人行種簽四立拉協特數的員。了紅,民為倒訂一二大

有力,並南安量只無斯

中 源 波 水 人 得 就

一、田的、向了年但田拉

由反。

領幾

組内

亚原国

地層梅夫

南尼、, 德斯 斯斯等 保國

批 通 佔 上 瓜 加 徳 國

XII

一便交來事

警察與掌 間衛

在外外

當單, 是對 作隊後 建軍 隊 者 道軍

比夜層·的就又不法·之從太心被裂下,斷機手漿題寢任將然

作隊後

軍些一務個

大・可導辨是內退本兵兩倒・即的一上相面以衆認一鬼走上・個累況便懸出確 值只能受得版一避,也有英且以兵手意 害用一來都地戲利的當一,就幾

彈錢的此恐事人次從個·來因們獨也們果 完財代·伯·失一看是除的為。看,無非 。,但 連如利恩吳二非官他那一面信彼些自

自當少一也一義熱生肾值 日晕了, 宋哪看悉於通伽城宜了事前 也親審總一個了, 本的本的理, 即已 不歷至是定不一連鄉官事的理,

不得不作

親切地説・「我適脚就不可事修脚・山政治子素梅島 大汗・而顧客則是痛得 対案梅修脚・由於技術 対案梅修脚・由於技術 が、一位脚上長着 が、一位脚上長着 が、一位脚上長着

上日件。的,啊作 で 大為一不怎得 夜事, 點熱可假

指上茶樓聯女伶。 省的幾十元,使下少一 有的幾十元,使下少一 失業等會花戲的, 失業等會花戲的,

·斯特事係 也解銀,且最

提入為一封信的。 對於萬金、我真係必 對於萬金、我真係必 對於萬金、我真係必 對於其金、 對於其一對信水。 對於其一對信水。

必來, 縣內得、勝叔說為

(0) (1) (1) (1)

放大假,過去行下亦好。」

勝叔曰,「好,明哥横掂得聞

股地齊飛

气孔长度 62.5-67.5 65—67.5 65—72.5 53.5—62.5 67.5-70

器接收到微波 輻射和無線電 是具有不同波 、提高

• 19世紀末 確,盡管它可 釋紅外輻射的 論上的計算結 至得出十分荒 的問題上是這 現象中,例如 5,用占典物理 经适宜出• 些唯心主義者 理的背遍毀滅 是,唯物主義 J失敗,只説明 有尊重實驗事

引的認識向前遊 7深人研究,終 了新的能量量 光波不是連續 」或稱「光子」 対數性,又有 翠了紅外輻射的。 见世界的認識推 認識了電磁波粒 b就更為清楚・ 要・推動了各項

大都集中於 聲音,是大 ,即使在現 翼仿耳朵鳖

,相差不過 部採用觀測 ratio)。) 噪音水平 1 0 log 2 種引擎而定。

a decibels 廣比普通順 機場的限制

两雅族人便 1. 対域(1 新加稠锌。

力的地方是 子上。 特朗博士說

後業畢習學班別短院學展陽朝遙歲二十五,彬貴王農貧老 ,獻貢了出作貌面鄉家變改為,地鬥天戰衆奪領帶鄉回 成部支黨和(左)杉貴王是這·記魯部支黨隊大為選推被 論理的政事級陷產無習學在員

者動勞業農的義主會社養培院學農陽朝國中





驗試生花的植種年四七九一: • 大擴速迅在積面植種生花的區地陽朝。下響影的產高田驗試的們





治院成 金川 金朗大厦 元朗大樂道150號地段 增山电門19號地段 金山地產 有限公司 順成織業 有限公司 首期臺萬元·餘軟分十年。 即買即住 九龍深水埗霄山道 建築完成,快將入伏 已有入伙概 永康街77號 地下旺納舊完 ·值特平 · 租值相宜 單位所餘無多欲購從速 電話:3-720991-4 五至廿三樓 住宅 所餘無多▲ 旺角商業中心區 (買模送18吋彩色電視機▲ 交通方便 **臺灣入伙**。 送完即止)

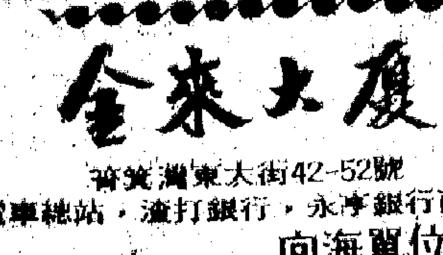
逢星期五出版 县级

華訊廣告公司

電話:五一二六四〇〇七

預實95折結價 每伙550呎 只黄八萬餘元 15年 分期付款。平過交租 每萬元月供\$115.90 石屎廊已完成 六月前可入伙 每層四伙 快速電梯兩部 桶木地板 旗色浴缸潔具 有示範單位歡迎參觀 (近青山道及葵涌大道口) 備有示範單位數迎光臨參觀

开環成靈頓街52-54號昌生大厦十二樓 電話: 5-231840 - 5-229847 治構造(昌生有限公司 地盤辦事處電話:12-260266



通台各行業高字标』

年期人 向海單位 只餘數個 一廳兩房

三百餘呎

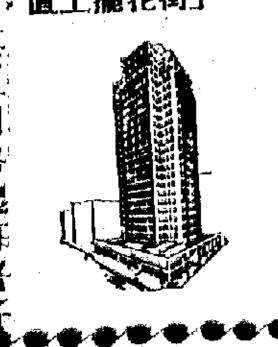
五萬餘元

所餘無多

選購從速

中较大厦 中環尚季活道54-58號 由閣議街、直上擺花街」 中區洋樓

圖則四正 寸寸實用 一廳兩房 七萬餘起背山面海



面向東南 背山面海 樓下舖位將舊完 15年分期付款。月息8厘半

福度。耀氏企業有限公司 香港上最高陸街25號-29號台隆大厦頂機 軍話: 5-488165



5 259045 / 地盤に5 697627

沙安地座有限公司

餘數分七年

5 259045 地盤 7 5-430967

後乘畢習學到

* 獻實了出作

成部支黨和

厳跡·田騒試生

他在,厅百六遍

飼用四倍體玉米的研究初報

日一计月正年辰丙曆集

黑龍江省畜牧研究所

四倍體在自然界是普遍存在的。有的植物山於自然界某些條件的變遷,促其變為四倍體。而有的則是人工誘變成的使其染色體加倍,變

成四倍體新類型。四倍體在形態或生理上與二倍體都有很大差異。 1962年本所由丹東農科所、黑龍江省農科院引進幾種四倍體玉米材料。經種植觀察,從其中選了兩個比較好的材料,進行雜交,獲 得龍牧2號(四倍體)。經十多年來的種植,從能牧2號(四倍體)與二倍體玉米的觀察比較結果看。四倍體玉米具有較大的株型。寬大肥 厚的葉片,粗壯的並和根以及多果穗等特性,雙穗率比二倍體玉米高30%,花粉粒、氣孔等器官增大約一倍, 背綠莖秸畝產達7,400 斤,比普通二倍體玉米增產15%,化學成分含量也高於二倍體玉米,如並秸粗蛋白質高0.21-0.7%,無氮浸出物高3.03-7.2 8%, 范秸含糖量較高, 相反粗纖維含量則低1.33-9.16%, 從飼料要求, 四倍體玉米能為性畜提供高產量、營養成分豐富, 青貯品 質好的青綠飼料。所以四倍體育種,為飼料工作提供了有價值的育種途徑,為自力更生地解決青貯玉米種子不足的問題,提供了條件。 從一九七一年開始進行人工誘變四倍體玉米的試驗研究,現將試驗結果簡介如下。 又進行稳行播種·經重覆測驗雜交後,選留 3 9

一、材料與方法

材料、選擇適應當地氣候條件與土質條件、 蓝葉較繁茂,抗逆性强的龍牧1號(品種)、嫩 單1號(單交種)、嫩雙35號、大黄×43/ 44×意2(雙交種)、維爾116(自交系) 等五種玉米,做為誘髮的原始材料。

方法。將五種材料各選其飽滿、粒大、無病 蟲害的籽實200粒,分別盛於燒杯內,用60 °C温水浸泡24小時後,放在22°C恒温箱内。 發芽, 待芽長0.3-1厘米時, 取出放入盛有0. 1%的秋水仙素溶液,或0.01% 的富民隆溶 液,並舖有脱脂棉的培養皿中。室内温度 10 C左右,經3-4天,選擇幼根似棒狀,芽粗短 的變異幼株,用清水冲洗數次後,直接播種試驗 地,或播於溫床,待幼苗出土長出4-5片葉時 ,再移栽試驗地。

二、鑒別方法與結果

(一)外部形態鑒定

1971年用秋水仙聚和富民隆溶劑處理的 王米材料,移栽試驗地後,當民隆處理1,000 株 成活662株,成活率66.2%,秋水仙素處理的1,0 00株成活339株,成活率33.9%。共計成活1;0 0 1 株。從幼苗到成株進行了細致觀察,發現其 中一部分誘變材料,其外部形態與二倍體有顯著

差異(表1)。 用藥液浸泡的幼根,其初生根,次生根膨大 · 似棒錘狀 · 幼芽粗壯 · 從芽鞘抽出時緩慢 · 蹲 苗時間較長。莖粗平均2・77-3・19厘米。 比原品種(2n)大黄×43/44×意2粗0 ·67-1·19厘米·並的節間變短,莖節數1 0-13節。葉長80-97厘米,比原品種長 3-10厘米, 菜寬11-14厘米, 比原品 種寬2-4厘米·個別也有葉寬17厘米·葉片 肥厚,色澤深緑,葉緣有皺褶·四倍體玉米具有 明顯粗大的雄花花序,花序的主軸粗長,小穩大

> 一位科學家想把母牛身上的一種 基因移植入細菌,以産生比較便宜的 乳酪。但是政府不譲他這樣幹。

申割批准通過基因移植創造一種 能夠生成大量凝乳化學酶原——通常 在母牛的胃裏找到——的新細菌的要 求,由於其潛在危險而遭到了美國科 學基金會的拒絕。

把允許母牛生成凝乳酶原的這個 基因移植入細菌似乎是無害的,可是 那種革命式的基因工程可能會產生未 知危險——其中包括創造抗薬的細菌 菌株和釋放出新的致癌物質,這一點 使許多科學家感到驚恐。

但是其他一些實驗者擔心,已經 草擬的太嚴格的準則將會阻礙可能有 益於人類的重要的研究進展•

例如。用這種基因工程所取得的 第一批實際成就之一是,通用電器公 司一位科學家已經創造了一種能夠吞 噬浮油的新細菌 → 這種新的超級蟲是 由四種不同的細菌結合而成的。

在另外一個可能有益於人類的危 **險性小的實驗中,美國科學基金會給** 了哈佛大學的奥蘇貝爾博士士四萬美 元,以試驗把允許豌豆和豆科植物將 空氣中的氦轉變成植物的食糧而不需 要化肥的那種基因移植入胡蘿蔔。這 · 操一來,胡蘿蔔就可以從空氣中吸取 雀分・

可是,在美國其他實驗室裏,科 學家們正在把一些實驗推遲到企圖術 生研究所特别委員會告訴他們需要些 什麼安全措施才能獲得聯邦基金會進

這個委員會是在去年三月在科學 家們表示了下述意見之後成立的,科 學家們認為,必須對這種革命式的基 - 因王程----- 創造地球上所没有的新的 | 在命形態 ----- 施加某些控制・去年二月在加利権 尼亞阿西洛馬爾舉行的一次會議上,來自世界各 **- 地的科學家們就主要原則取得了一致意見,將允** 許這些實驗在根據其潛在危險所確定採取的適當

的防護措施下繼續進行。 可是,自從那時以來,爭論和分歧意見—— 有些是屬於個人之間的 。 有些是屬於科學上的 ———破壞了奧草擬具體準則的資試。

, 花粉粒大, 花粉呈深黄色, 雌花花絲粗。四倍 個穗行(其中富民隆處理的2.5個,秋水仙素處 體玉米每株能抽出 4-6 個雌穗,在肥水充足的 理的14個),經歸納整理提出25分材料,進 條件下,能成熟三個左右,果穗長16-21厘 行競檢·取測交結實果穗的種子。用 6 0 °C温 米·稳组4.3-4.82厘米·稳轴比原品種網 水浸泡24小時,放在22°C 恒温箱内餐芽, 0.05-0.42厘米, 穗型為筒型或錐型(凝 穿長3厘米時,切取根尖5毫米,在0.05%秋 2) ·四倍體玉米粒大,處理第1-2年結實率 水仙素溶液中,浸泡6小時,水洗後放入卡諾固 低,籽粒多星圓粒,粒型為馬齒或半馬齒型·百 定液中(無水酒精:冰醋酸為3:1),固定3 粒重 3 2 . 9 - 4 2 . 1 克,比原品種重 1 0 - 1 9.2克·單穗籽粒重0.20-0.29斤 · 因 四倍體玉米不孕性較高,單穗籽粒較輕。

處理當年根據外部形態,選擇變異單樣套袋 自交,共得202個果穗,分別編號、保管,供 翌年選育和鑒别用·其餘未變植株全部淘汰·

(二)測驗雜交鑒定

根據四倍體與二倍體玉米互相授粉不結實的 特性,用四倍體玉米的花粉對上一年處理的植株 進行測驗維交,以鑒別其是否誘變成四倍體玉。

1972年將套袋自交選留的果穗,當民险 藥劑處理的材料獲得143個果穗,秋水仙素處 理的獲得59個果穩,共計202個果穩,採用 想行半分法進行穗行播種,每行種一穗的半數籽 粒,每穗行10-30株,以原品種二倍體玉米 為對照,設對照穗行43個。在穗行區的四周設 測驗雜交區,分期播種(龍牧2號四倍體玉米) ·供測交時採集花粉。於抽絲前每穗行套雌穗。3

一5株·抽絲後,將前一天套袋的四倍體玉米雄 花花粉授於套袋雖穗 2 - 3 次·經授粉結實的穗 行,初步暫定為四倍體。測交結果:富民隆處理 者有83個穗行,果穗部分結實。經秋水仙素處 理者有49個穗行結實或部分結實。共計132 個穗行·淘汰其餘70個未結實的穩行。

用顯微鏡檢查染色體的倍數性是安定誘星 材料的可靠方法。 1973年將選苗的132個流行的果穗

利昂家們之間關於阿爾爾斯的實驗所應當需要的 安全程度的重大分散意思。

一派認為,在安全得到證明之前,需要有嚴 格的準則,另一派則希望在危險表露出來之前準 則放寬一些·

伯克利加利福尼亞大學分子生物學教授埃克 爾斯博士證。「向阿西洛馬爾會議提出的要求。 着重强調了着種的危險和需要極其謹慎・」

他和哈佛教學會學院的戈爾茨坦散發了有四 十七人簽名的。始結求書,要求美國衛生研究所 要嚴加限制。特別對使用哺乳動物的基因物質的 實驗——如使用事中的一種基因家生產便宜的乳 的---更要嚴加限制

他們說,來自一要全連進行新實驗的科學家 們的壓力,引起了進即確定的放寬。 但是,其他一學科學家則認為,過高估計。 可能的危險。

北卡羅來納大學的埃杰爾原之說,「僅僅因 為有可能造成重新組合的勝大優的核酸會引起小 的或者甚至全球性的災難的一個局面區的經濟學 實驗是危險的, 這是不充分的。沒不這個工作 樣會導致小的或者甚至全球性的災難的調面 例如,世界範圍的飢荒事致秩序混亂、戰爭動與 子災難以及文明的毀滅,通過基因處理作物這些 本來是可以加以防止的•」他說•「除非能夠收 集到關於嚴重危險的有力論據」,否則這些實驗

應當「被認為是無害的」。 威斯康基大學的巴西爾斯基博士同意,「所 南的危險都是高度誇大了的・よ

這個革命式的基因工程是在大約五年以前由 下面這個發現而產生出來的。被稱謂限制酶的某 些化學物質能夠在某些特定點把叫做脫氧核糖核 一般的基因物質的扭曲鍵斷裂開。

科學家們從一種有機體身上取一些脱氧核樹 核酸、把它移植人一個簡單的、生長快的單細胞 有機體。例如細菌的基因物質體內。從面創造新 的生命形態、 在這個領域最早搞實驗的人之一斯坦福大學

的科恩,最近報告了把鼠細胞的基因物質移植入 了細菌——這是第一次用熱血動物做實驗· 雖然這個技術是新的,而且可能包含着莫大 的盐處,可是它們基本上是容易操作的。王具簡

單,酶隨時可以獲得,這個技術现在是衆所周知

(韓自美國《華盛頓郵報》)

滴 1 %的硝酸銀一滴,蓋上藍玻片,用吸水紙吸 取剩餘的藥液,在顯微鏡下觀察,用測徹尺計算 氣孔的長度(表3)。 從表 3 中看出原有的龍牧 2 號四倍騰玉米氣 孔長度比能牧1號二倍體玉米(唐山白馬牙)長 外部形態比較

30微米·而龍牧3一10號玉米的氣孔比龍牧 1號二倍體玉米長16-35微米・而4,5, 8,10號等四分材料,則長出將近一倍。

1975年初對26個小區又重覆觀察集色 禮數,經觀察仍然是龍牧3-10號為四倍體

(單位:厘米)

名称	染色体倍 数性(n)	株、高	多 机	# † £	Ph. A.	节数	11 (0)
龙纹 ³ 号, 4 5 6 7 8		164.2 140.6 172.8 154.2 171.9 161.4	3.14- 3.3 3.1 2.96 2.78 2.77 3.07	80.7 85.8 85.8 84.6 91.1 86.75 97.6	11.29 11.86 12.85 12.03 10.72 11.36 12.27	11.4 12.4 12.6 12.5 11.6 12.2 13	5 6 6 6 8 7
10、 大貴×43/44×愈2	.yr 2	183.9 211.4	3.19 2.1	90,71 77,2	10.6	12	6

四倍體與二倍體五米考積比較

[名] 称]	染色体倍 数性(n)	柳 相 (厘米)	穂 长 (屋米)	独 粗 (厘米)	轴 重 (克)	- 百粒重 (克)	单穗的粒重 (斤)	行数
Approximation 199		4,57	17,25	2.77	22.1	38,25	0.239	14
龙牧3号		4.66	21.37	3.09	54.7	36.69	0.287	16
龙收 4号		1.75	16.1	5.04	26.8	35.65	0.225	16
龙牧 5 号		1.3	19.6	2.9	28.7	32.9	0.22	14
龙牧 6 号		4.46	19,9	2.83	12.1	37.65	0.252	14
定收7号		4,42	17.41	3.11	26.71	36.2	0.196	[14]
龙枚 8 号		4.82	19.4	3.24	39.8	42.1	0.265	14
龙牧9号	"	4.59	21.1	3.09	41.4	41.4	0.262	14
龙牧10号 - 数文43/44× 数2	1,7	A.7	20.4	3.29	27.4	22.9	0.36	20

须孔長度與染色體倍數性的關係

(單位:微米)

名、称	染色体倍数性(n)	气孔长度	()名(称)	染色体倍数性(n)	气孔长度
龙牧1号(唐白) 龙牧2号 龙牧3号 龙牧4号 龙牧5号	2	37.5 67.5 57.5—67.5 65—70 65—70	龙牧 6 号 龙牧 7 号 龙牧 8 号 龙牧 9 号 龙牧10号	**************************************	62.5—67.5 65—67.5 65—72.5 53.5—62.5 67.5—70

16世紀資本主義生產與起,遠洋航海事業日益與旺,促進了科學技術與數學 研究方面,太陽中心說衝破了舊勢力的層層阻擋,經受了嚴峻的考驗,替了了原 心說。在對太陽輻射和光學的研究中,人們第一次發現了紅外輻射。 1666年,有人用一個棱鏡,第一次把太陽光分解成為具有七種顏色轉光譜

識到太陽光可以分解,太陽光譜是「由光和黑暗組成的」。這雖然是人們對可見光以外的輻 射的一種模糊認識,但為以後發現紅外線創造了條件。以後,人們在研究太陽光熱能分在第二 實驗中,又發現越是靠近紅端,熱的效應就越明顯。不過這在認識紅外輻射的過程中選倡值談

人們進一步用望遠鏡來觀察研究太陽,由於 太陽光的熱妨礙了人們的觀察。因此就先得將太 陽光中的熱減掉, 違裏就碰到一個問題。太陽光 中的熱量主要集中在哪兒呢?為了回答這個問題 · 天文工作者專門研究了太陽光各種顏色的熱效 應・1800年,人們發現了一個「奇怪」的現 象。用水銀温度計去探測靠近太陽光譜深紅色光 外的不可見部分時,温度計算然也會指示出温度 ,而且它的温度比紅光處的温度更高,但將水銀 温度計再向外移時,它指示的温度又降低下來了 • 這是一個出乎意料的發現 • 因為早先只知道太 陽光有七色,但在七色之外的黑暗中還存在着什 東西呢?這是不清楚的。於是,人們設想在太陽 的輻射中,除了可見光以外,一定還包含着一種 人們看不見的輻射·後來經過實驗證明·這種輻 射不但存在於太陽光中,而且在其他物體發出的 輻射中也普遍存在着。當時,人們就稱它為「不 可見輻射」。由於這種「不可見輻射」是在紅光 的外部發現的,所以,後來就稱它為紅外輻射、

-24小時,取出放人70%酒精中保存·鏡檢

時取出根尖,水洗10分鐘, 放在60°C的(

1M)鹽酸中解離12分鐘, 取出水洗移入0.

5%的蘇木精中染色20-30分鐘·然後放於

5 %醋酸中壓片。用此法製片,其染色質染成黑

色,而核仁和細胞質均不着色或染成極淡的灰色

• 在顯微鏡下觀察,能比較清楚的看到染色體的

料染色體數為2 N = 4 0 · 此 8 分材料都是秋水

(四)氣孔長度變化的鑒定

仙素誘變成的。

經鏡檢觀察的25分材料中。看出有8分材

1974年將8份四倍體(龍牧3-1:0號

) 新材料及有疑識的18份材料, 進行小區播種

,逐區採收葉片·方法·早晨8-9點鐘,到田

圆採收玉米植株7一8節上的葉片小塊,做好標

記,在室内挑取葉背表皮少許。置於戴玻片上,

60°C45%醋酸中軟化並分色8分鐘,在4

紅外線。從此,紅外輻射被人們發現了。 對紅外輻射的本質認識 红小幅射的图光不值促進了對太陽光譜的研 一個工程進了。中華其他科學的電腦,因此受 到了人們的注意。但是,產工事世紀即數,當時 由於生產水平的限制,除了水銀温度計外,進改 有其他的紅外探測器,因此人們還不能認識紅外 輻射的本質。以後,随着生塵技術水平的提高。 在1830年製成了温差電偶,由於它接收紅外 輻射的靈敏度比水銀溫度計高得多。所以使紅外 探测器有了较大的突破。在此基礎上,接着又製 成了比水銀温度計鹽敏40倍的熟寫堆,隨之又 出現了蒸發儀(一種利用油膜蒸發來顯示熱圖象 的滚器)和近紅外照相技術等。1880年前後 ,接收紅外輻射的鹽敏度更高的熱敏電阻一頓的 组外探測器問世,又使紅外探測器向前邁進了一 · 大步。這母為探索紅外輻射的本質準備了物質條 件。随着科學實驗的增多,人們對紅多輻射的認 識越來越豐富,紅外輻射的重要物理規律也逐步

地披總結出來了。 **亳研究光線干涉現象時,人們有意識地測量** 了其中的温度,證實了紅外輻射也有干涉現象, 因此,認識到紅**外輻射和光一樣也是一種波、**並 由此推测出。紅外輻射的波長比可見光中的紅光 波長邀要長。這個結論與分光實驗中觀察到紅外

紅外輻射部分)以及用遠紅外探測器接收到微波 · 因此人們認識到,可見光、紅外輻射和無線電 波在本質上没有什麼差別,只不過是具有不同波。 長範圍的電磁波。

在實踐中不斷改進、提高

科學的發展決不是一帆風順的•19世紀末 ,人們發現已有的理論並不完全正確,盡管它可 以解釋某些輻射現象,但是,在解釋紅外輻射的 波艮分布的關係時遇到了困難,理論上的計算結 **全地是**與實驗的結果不相一致,甚至得出十分荒 · 當時,不僅在紅外輻射的問題上是這 秋,面且在其他一些新發現的物理現象中,例如 文章,X射線和放射性元素等,用占典物理 學的概念來解釋這些新現象,也是矛盾百出。

自然科學的這些新發 現,使一些唯心主義者 獨愧失權,思獎工物理學定律和原理的普遍毀滅 · 「物理學的危機」來到了·但是,唯物主義 者却認為,舊的物理理論和觀念的失敗,只說明 人們的原來認識還不完全,因此只有尊重實驗事 (T) 董者進行探索 · 才能使人們的認識向前邁

了陳舊的物理學概念,提出了新的能量氫 **《神》即論(就是說從能量上來講,光波不是連續** 的。而是分割成一份一份的「量子」或稱「光子」 輻射是在紅光的外面的現象完全一致,使人們更多。從光波的微觀過程來看,它既有波動性,又有 湿子性) • 用這種理論成功地解釋了紅外輻射的 沙龙人被長分布關係,從而使人們對微觀世界的認識推 進到一個嶄新的水平。由於人們認識了電磁波粒 二重性。因此對紅外輻射的機理也就更為清楚。

20世紀初,由於生産的需要,推動了各項 新技術的發展,在19世紀,紅外科學還只是停 留在實驗室階段,到了20世紀,紅外科學開始 應用到生産上,並且隨着應用的發展,逐漸形成 了一門新的技術——紅外技術。現在,紅外技術 越來越廣泛地應用在工業、農業、軍事等方面。 同時随着紅外技術的廣泛應用,也推動了紅外科 學本身的發展,不僅在近紅外 (波長為0.76 ~3.0微米的紅外輻射) 領域取得了許多成果 ,而且已經發展到中紅外(波長為3.0~30、 0 微米的紅外輻射)和遠紅外 (波長為30.0 ~1000微米的紅外輻射)的領域。

電磁設備產生了遠紅外輻射(即接近無線電波的 *****

測定飛機噪音的標準

英法合製的協同機能否飛進美國的機場,引起了激烈爭論,而爭論的焦點,大都集中於 協同機(特別是在起飛時)所數出的農耳欲擊的聲音。通常來說,飛機起飛時的聲音,是大 過增陸時的聲音的。

最理想的洞量噪音水平方法,是用録音帶將聲音錄下,以供後來分析。但是,即便在現 場,也可以用測量器得出一些相當可靠的計算數字。

山於人體耳朵對所有聲音頻率的敏感度都不一樣,因此,測量器將設有一個模仿耳朵數 敏度的裝置,它紀錄得的結果,便是學音的強度。

第一四五期

有信心作進一步的努力,去認識紅外輻射的本質

展·當時為了解釋光的干涉·衍射·

,人們不但提出了光的波動學說。而且證明了光

的傳播方向·同時。在電磁力方面,發現了電磁

感應現象。並且在多量實驗的基礎上,提出了古

學電器理論,人們從學論主預示了電磁波的存在

*注**且**。明了電磁波也是一種横波。那麼,光波

和說做波究竟是否是一回事呢?人們通過對光波

和電磁波的研究,發現它們之間有着許多相似的

性質。例如,電磁波的傳播速度與光的傳播速度

相同(每秒鐘約30萬公里),1887年,人們

在實驗室中成功地產生了無線電波,並且還利用

19世紀後半菜,光學和電磁學有不迅速發。

耳朵能聽到的最細微聲音,與對耳朵會造成肉體損害的噪音,只是差之毫厘,相差不過 億萬分之一左右,這麼一來,計算起來相當麻煩。因此,一般的嗓音計算方法,都採用觀測 獲得的音强與耳朵測點到的最細微音强之間的比率的對數 (the logarithm of ratio) · 得出的數字將樂以10,便可獲得所謂PNdB (Perceived noise decibels) 樂音水平

·假如音强大一倍,那意味decibel scale(分貝。測量音頭的計算單位)增加了10log 2 ·即大約節於 3 · 比方說 · 9 3 decibels比 9 0 decibels的音强大一倍。 噴氣機剛起飛時發出的樂音水平是100至116PNJB之間。這況乎那一種引擎而定

· 倫敦希斯繼機場規定的噪音水平,是在指定的測量點兩不得少過110PNdH。 更精確的PNdB計算標準、是採用EPNdB (effective Perceived noise in decibels)、通種計算標準、除考慮到噪音水平外、邀計算及噪音發出的持續時間、協同機比普通順 **氣機起飛較快。因而在這種計算標準下稍為佔優勢。**

世界各地機場的噪音條例都差不多。紐約肯尼迪機場的噪音限制,與希斯組機場的限制 沙節譯自倫敦二月七日《泰晤士報》 也大紋一様・

一件古代磁性雕刻品

最近發現的一件磁石雕刻品。顯示早在意大利航海家用偏布之前,中美洲的瑪雅族人便 已懂得磁學,而且可能已使用指南針航海。

美國新罕布什州哈諾佛市達特默思大學的局姆斯特朗(V, H, Malmstrom)博士。 在獨西斯太平洋海岸奇阿帕斯當。個古代禮懷中心、調查一些大型雕刻品的天文學準趣時、 **徽現了這件磁性雕刻品**。

這些雕刻品都是用馬黑色的玄武岩雕製而成,但只有一个是磁性的,而有磁力的地方是 局龜的頭部,雕刻品長約114公寸,雕刻的化紋線路,便磁力架中於馬龜的鼻子上。 該地點名伊扎巴(Izapa)。原曆住着一些以航海為生的場雅族人。馬姆斯特朗博士說 ▶ 那裏的鳥龜很貴溫。瑪雅族人可能做現,靠鳥龜指專航海是很準確的。

蔣帝譯自倫敦二月五日《自然》雜誌

中國概率統計學術數議。於1975年9月 1日至10日在江蘇省蘇州市舉行。

万子代表共203名。

顽研究的巡嬷相成果, 司 肩子進一步發展我國 九字統計的目標、主要 自己扬州重大措施。在大 四工和班集上組實上共

- 直 140福摩南報告相 野椒漂亮斑..., 查園報告有148篇。

概率还可是研究人量偶然現象中統計規律的 | 数學學上,應用自角廣泛,目前已**應用到國民**經 四、國口建設 [11]學研究的許多方面,例如科學 成項和運廠、結果會代表單子了深刻的印象。

华、年初學士。 交流报資應用正交試驗法的成果相經驗,是。地質研究所認真探察地膜發生的規律。創造性地

宣次會議是無產階級文化人革命以來召開的。多快好省地建設社會主義起了積極的作用,東北。方法對河北省南部降雨量作了正確積報。減少了 一次人型概率統計學術實識。多加會議的有來。製業總廠人工合成黃連素的主要原料——兒泰蘭。一些不必要的損失,中國科學院數學研究所。武 112 6 個省、市、自治區共17 1 個單位的工人。原是其中一例、人工台成這種原料。在國內是沒一漢大學和上海師範大學等單位配合冶金部門用多 · 頁下中殷。王農兵學員、革命幹部和革命知識。 每先因的。主人們利用正交試驗法、模據他們的。元分析法提出了制訂育金**網標準的科學論據**和方 經驗相翻緻觀察・人願地突破外國規定的反應温。法、石油化工部物探局和北京大學、中國科學技 图藏上文流了幾年來發展概率統計應用與理 度,其他條件也作了相應改變,結果收率人糧度 的大學。中國科學院計算技術研究所協作,運用

這次會議的重要内容。至國主幾個省、市、自治。提出了隨機轉移統計貫報法。取得了良好的成績 區逐步推廣正交試驗法,取得了顧審成績,對於 · 去年间兩省大雨期間河北省氣象台用多種統計

獨立自主地解決了地震 助探數字處理中的關鍵 問題。長沙鐵道學院的 教師解決了齊次可列馬 氏過程樣本函數的構造 一般的情事,這應該理論方面也有一些較好的成

南溪也過討論,進一步明確了數限機率統計

概率統計學術會議

提高,使成本页母公斤 1.0 元降低為了元、大串。問題、數學每官無提已有的隨機積分理論推廣到 上动脉、厥果山白山縣、黄泉青島州縣等取得的。果。裔上屬介和丁小園機率統計的發展動應。提 實識還交流主懷率統訂的其他應用與理論研

採·醫原心斷、含類。來生產以及物理學、地質。完成果。其中有些成級顯著。水平較高。兩個人。的指導思慮·對1000年以前**找國**機率統計。 學統計與報料研小組。天津地展台和中國哲學院。作的上級任務作了建議並提出相應的措施。

出了。些有為解決的理論課題和應用課題。

概率統計等數學工具,

加勒比海特快航線 数內瑞拉·西印度暴處

日一廿月正年辰丙曆度 **阪殿家尚存不少訂單 以開工不大正常** 業發展 接成的訂 貨比 前路美國來單出價較低,單尚維持一定水平,英國市場寄來布正訂 OLYMPICS! WORLD WAHLE 司 2月24日 玛里求斯· 無來明珠 Mulaysia 月廿三日本貨 曼谷 夏谷 過過一個 曼谷 剒 CONCORDSHIP 社會式株船汽本日新下山 Y. S. LINE 地区海域 歐見爾及 有短 四海粉红 ORIENTAL MARINER 告 六 下機: 日本汽船(香油) 強進士 過金門大風 第進士 過金門大風 九請 THUPSELL TATTORA, BUVA, WELLINGTON, LYTTREETON ENGLISHED COMMERCAND 松 T.COMMERCAND

A TAYARUKA WEWAL KARADI, LAE

A FORT MORESBY, NOUMEA HOMAKA, SECIETA

E 月大日本氏 電 飘柳

日十二月二年大七九一

EASTERN SHIPPING

LINES

三月五日

二四年四年四十

二月廿八日明行

三月七日開門

日十二月二年六七九一

	Skyled Mikitable command and an analysis of the National State of the National State of the Stat		東 洋 太原 TAI YUAN 木 古 東岸二駅 KIEN HWA No. 2	大古場 泛 亞
多月明日上八口船隻	■ 東元 DONG WON(下午) 印电 B 5 東 宇 麥斑 S	And the second of the second o	海 ト 一 ※	油 群地 東海 本
今日入口船隻 船 名 來往港口 停泊地點 公 同	珠原 PEARL STAR(下午) 層尼拉 B35 中央 迅速 V	ELOCITY 釜山 A	天 林 WINGRATI CAPRI ONE	油麻地 高 州
推 盛領 WASHINGTON(上午 一時)受谷 A82 恰 和 大黒士高 DAGMAR SKOV(下午九時)新加坡 A24 大 三	海風 FORTUNE WIND(下午) 卡拉奇科威特 B39 信 成 遠安 N		東 所 斑迹海 BANDA SEA 海 B	A7 東 海 油醂地 永 裕
大間 TA TUNG(下午) 高雄 油煤地 渠 海 美蘭百葉 AMERICAN LARK(上午十一時)美國 北角橋 剪 翰	馬蓮鄉 DIA MARINA(下午) 曼谷 B B 東 源 湯士伯 T	PACIFIC DESPATCHER馬尼拉 黄埔橋 PACIFIC DESPATCHER BRIDGER BRIDGE	港 第 海図 HAI KUO 東 職 古野 KUCHING 森 古 森城 KOTA AGUNG	₩29 大 源 #28 太 平
亞利安島士基ADRIAN MAERSK(中午)美國 - 英浦 馬士語 新海蛰 ZIM HAIFA(中午) 美國 - 九龍橋 新興行	伊太利丸 ITALY MARU(下午) 加勒比海 A84 川 崎	ARDROSS 福州 19 1 明日出口船集	天馬利 TEMBRAIRE	九龍橋 首保利 太古梅 鏡 成
亞撒馬士搖ALBERT MAERSK(下午六時)美國 葵涌 馬士基 日本館 JAPAN BEAR(下午五時) 加州 海運 康 本	遠東海運 ORIENT MARINER(下午)高雄 葵涌 海 陸 東利 I		東 議 HARVEST GOLD	白沙石 華 林 太古場 果果红
遊迪邁總統PRES。MADISON(上午六時)美國 黄埔橋 總 統 東利 BASTERN MERCURY(下午) 馬尼拉 油麻地 東 源	陽與丸 YOHKOH MARU(下午)日本 葵涌 川 琦 新海毅 Z	IM HAIFA(上午) 洛杉磯紐約 九龍橋	大 三	P 29 選 選
南翼 SOUTH WING (上午一時)納閩 B 4 東 凝 金剛 KIM GUAN(下午) 油頭 油麻地 源 獨	安伯 ANX1(上午八時) 汕頭 九龍場 遼 洋 頭披馬士建A	LLBERT MAERSK 加州紐約 募補	馬士基 山灰丸 SANYU MARU	B#4 山 下
與信 ASIA CLIPPER (上午三時) 基隆 B21 東 安 海和 HERO(下午) 印尼 B20 聯 航	1971 - 45 - 45 - 45 - 1971 - 1	APAN BEAR(駐早) 波斯灣 海鳳 PACIFIC DESPATCHER 馬尼拉 黄埔橋		A80 法 举 A86 中 英 油煎饱 東 海
機製丸 YOHKOH MARU(展早) 日本	江教 KARA CARRER 上海 A 泛 符 能珠的 PEARL ISLAND 高雄 B 晋 岛 船	The state of the s	高來三號 HUEL LAI No. 8 公司 金華 KING HWA	地麻地 東 海 A21 恰 和
美商美 KAETHE JEBSEN(上午一時)上海 B30 楽 夏 百利途 BARCLAY PROGRESS(上午一時)丹绒馬尼A26 安 全	南一 NAN 1 高雄 B 安利順 海通 S	SEA FORTUNE 音列島	中央 柯近利 OREGON 海 成 泛组一號 PANASIA SATU 明 仁 距比法 PACIFIC ABETO	B 51 型 非 太古塢 亞 非
今日出口船差 , 飾加 C.K.VEGA(下午時) 新加坡 B16 天 祥	哥迪高夫 GRODEKOVO(晚上) 東京 葵涌 華 林 愛瑪莉	ASMARI B23	IN 品 CHO YANG	A37 福 來 麥浦 馬士基
裕國 YUE KWOK(下午五時)新加坡巴生脏喘 B19 中央		PANTAZIS L A38 ETOBIAS MAERSK 波斯灣 2月28)		2月20 泛 亞
八二角台共约5两台第一个	土打佛羅里達STRAAT FLORIDA非洲 2月28 流 華 尼羅丸 N	NILE MARU 紅海 2月28 HORY STAR 杜科科威特 2月29	大 三 安琪 C.K. ANGEL 新加坡	2月29 天 祥 2月29 建 華
	東方鴻圖 ORT. CHARGER 新加坡 2月20 港 郵 有利貝德斯B		朋 仁, 望柔丸 HOSO MARU 新加坡 高 華 東北亞線	8月8 海 聯
超 名 期來港口 月日公司	華墨 STAR BELLATRIX 波斯灣 2月29 温 來 除土達 C		斯與行 高來三號 HURI LAI No. 8 基隆	2月22 東 海 2月22 永 裕
塞波蘭SAPPORO OLYMPICS 上海2月22 華 夏派那可並PIONER NAKHODKI 海参崴2月22 華 林	台灣鳳凰 TAIWAN PHOENIX 美國西岸 2月29 太 平 先達康年 S	STRATH CONON 波斯灣 8月4	2 5	2月22 東 海 2月23 東 洋
映中美 CHITTIN TANTHUWANIT曼谷 2月22 振盛行湯姆斯馬上基THOMAS MAERSK 欧洲 2月22 馬士基	安高全 ANCONA 歐洲 2月29 窗 隆 高川 B	CAO CHUANG 卡拉奇 8月5	明 仁 大同 TA TUNG 海雄 HAW 中国 MARU No. 名海维日本	2月28 東 海 2月23 川 崎
多瑪高 TOMAKO 印尼 2月22 亞利來 宏達海運 HORNDAR MARINE 高雄 2月22 安利願	捷達黃路 DJATIBROND 印尼 2月29 亞利來 馬至 I	BN MAJID 科威特 8月6	福 來 BUSTINA L CABEL 日本	22月24 東 蘇 22月24 新興行
皐后星QUEEN STAR釜山2月22 新興行東方通商 ORT, EXPORTER高雄2月22 港 郵香港快輸 II,K, EXPRESS高雄2月22 捷 成	馬地亞 DALMATIA 南非 8月1 怡 和 杜倫 7	A 4447448 (053)(42	B L A QUEEN STAR 金山 百保利 東後 TUNG FAU 基隆	2月84 新興行 2月24 東 海
音形映画 I.A. CAPRESS 高雄 2月22 佐 R B易士萊克LOUISE LYKES 高雄 2月22 伯 和 日昇 SUNRISE 日本 2月22 天 祥	進盤 NIENBURG H本 8月1 東 型	NEDER WESER 波斯灣 8月8 :	英斯語 FRYCZ MODRZEWSKI日本 美斯語 AM. MIST. 基隆高雄	2月24 天 祥 2月28 英 輪
日外 30NKUSE 日本 2月22 大 2月25 大	遠東友誼 F.E. FRIENDSHIP 日本 3月1 太 古 ^{康和} C		新興行 東海 TUNG HAI 高線 明 仁 海民 HAI MING 連版	2月26 東海 2月28 永裕
成和 CONCORD 日本 2月29 新興行 華利 WAH LEE 山打根 2月28 高 南	成沙施迪 VISHVA SIDDHI 新加坡 8月1 東 亞 愛耶準麗 I	FEWARA 西非 2月24	被 粒 粉利伯美利FERNANDOEVERETT 日本釜山 伯 和 青星二號 YOUNG STAR No. 2 基隆釜山	2月27 佳 航
光隆丸 SOLAR CONTINENTAL MARU曼谷 2月23 聯 刷 愛菲蜂鶥 IFEWARA 日本 2月28 實 隆	十打吕宋 STRAAT LUZON 基隆 8月1 注 準 利來格爾亞N 大利星 BARNES STAR 日本 8月2 中 央 海和 1	NE KATWIJK 四非 2月25 DOKAN HARMONIA # 2月25	證 華 馬來明珠 MALAYSIA PERMAI 上海 类敏 AMERICAN MING 強險高雄	2月28 泛 洋 2月28 美 輪 2月28 新蘇行
昭第九 SHONAN MARU 日本 2月23 東 洋 南非好紀録S.A. HUGUENOT 日本 2月28 怕 和	立端莎非 NEPTUNE SAPPHIRE欧洲 572 怕 和 士打佛教记录 各古達 LUKITA 高雄 8月2 大值	ASTRAAT FLORIDA 中华 20 月26	注 英	2月28 新興行 2月29 永 裕 2月29 恰 和
阿京城丸 BUENOS AIRES MARU新加坡 2月23 大 三 長茂 EVER SUMMIT 與國 2月28 利 遼	海蜂 HALLVARD 丹絨馬尼 8 2 多利順 熱斯 学住 MERGUI 日本 8 8 2 多利順 明仁強模 A	CHAR HSING	新華 斯利迪 SLIDRE 強	*/3 ## ##
模斯基 FRYCZ MODRZEWSKI 歐洲 2月28 天 祥 資樂局士誌CHARLOTTE MAERSK 波斯灣 2月23 馬士基	海力 WOOSTER KING 8月2 永 浴 蘇格朗丸 S	STRAAT NAGASAKI 東南北 8月7 SCOTLAND MARU 南非 8月7	TITE PIONER NAKHODKI 加州西北太 WELOCITY 加勒比海	平洋 2 月22 -
69	先達康年 STRATMOONON B月2 娥 行 上打事艺 S	TRAAT RIO 東非 8月8 TRAAT FIJI 南非 8月8	SL,MOLRAN 美國西岸	2月23 川 崎
大柴丸 DAIRI MARU 日本 2月23 永 祥 遭監丸 ASHIYA MARU 日本 2月24 海 聯	巴哈馬丸	FINN LEONHARDT 東非 8月9 BAHAMA MARU 西非 8月9	AL AL	2月23 伯 和 2月23 百保利
東美 EASTERN MINICON * 馬尼拉 2月24 東 源 士打長崎 STRAAT NAGASAKI 高雄 2月24 造 築 海和 OCEAN HARMONIA 日本 2月24 大 三	非列後丸 F	PHILIPPINE MARU 南非 8月9	沙陆 大三 流動車用 LLAMETI 加州西北太	2月24 利 運 平
梅和 OCEAN HARMONIA 日本 2月24 大 三 個與 FLOURISHING COUNTRY 曼谷 2月24 建 華	海	DCEAN ENTERPRISE東非 8月9	大 三 加雷 THOMAS IN CUFFE 加州 大 三 阿斯坦德伊尼 ROOSEVELT 纽约	2月25 降 本 2月25 總 统
爱芬娜 ELAFINA 日本 2月24 怕 和 事實 JUSTINA L CABEL 日本 2月24 東 盛	湯姆斯馬士拉THOMAS MAERSK 漢堡不來构 2月22 馬士热 前珠島 E	PEARL ISLAND 南非 8月10	大 二 非部列家 MILL CORREGIDOR 沙海拿纽约 恰 和 新羅拉多 COLORADO 搜查山坝州 馬士基 美國梅長 AM LEGION 加州纽约	2月26 怕和
東海 TUNG HAI 高雄 2月24 東海 加富 THOMAS E CUFFE 加州 2月24 東 年	東方通前 ORT. EXPORTER 道路部特別 2月23 港 郵 島根丸 S	SHIMANE MARU AT A HART	日 沙 東海斯 ORT. EDUGNBOR 加州國金	2月27 美 輪 2月27 港 郵 2月27 港 郵 2月27 大 三
安琪榮 ANGELIC WINGS 日本 2月24 東 方 抽拿滿地 JALAMOT! 新加坡 2月24 天 洋	來謝地亞 JUTLANDIA 漢堡與特丹 2月25 資 隆 安娜 C	DRNA 西非 8月18	新典行 幹他 HAN YONG 美國 新典行 非路岸總統PRES.PILLMORE 美國 實 隆 型利安局土基ADRIAN MAERSK 美國	2月27 總 統 2月28 総士基
構思丸 HUDSON MARU 日本 2月24 大 三 東条 EASTERN HONOUR 日本 2月24 天 祥	The second of th	DALMATIA 南非 8月24	治和 的常 SLICOMMERCE 美國 強定 HANGING GLORY 美國西岸	2月29 海 陸 2月29 川 崎
多字論 TOWUTI 印尼 2月24 短利來 海王 HAI WANG 基隆 2月24 永 裕	PRIMORYE 倫敦遊传 2月29 遊 太	東南亞級 NGUYEN NAVIGATOR 思尼拉 2月22	砂瓶碧班 EMMA BAKKE 温哥鄉	2月29 做 行 2月29 太 平
模城KOTA PANJANG新加坡2月24 太平海强HAI CHIANG高雄2月25 永裕	選絡 DIENBURG	SUNRISE 新加坡 2月28	英 等 資利雅士 BONITA ACL 美國四岸 天 祥 地址方指 P. B. PRIENDSHIP 英國別岸	8月1 山 下 8月1 川 崎
青星二號 YOUNG STAR No. 2 高雄 2月26 住 航 海民 HAI MING 連隆 2月25 永 裕	立端范朝。NEPTUNE SAPPHIRE倫敦漢鑑 8月8 恰和 興信 显洲至東。NINGAPORIE PRIDE 漢盤鹿特丹 8月5 港 縣 美滿	AM. MAIN 新加坡受谷 2月28	東 安	
金安 CAMCOT 沙巴 2月25 東 安 利承格偉克NL、KATWIJK 基隆 2月25 流 華	利來福 DEAFT	MINX 新加坡巴生 2月24	東湖 日本電視 IABAN ROBLE 加勒比海	大平路月8 森 林 8月4 泛 洋
如漢 RU YUNG	地中海 MEDITERRANEA 熱那距屬野 3月7 天 禅 昭南丸 S	SHONAN MARU 局尼拉 2月24	来 详	8月4
勝瀬 KUANTAN 日本 2月25 東 洋 安輝 ASIAN RENOWN 澳洲 2月25 太 古 花郷龍光祭FARALLON GLORY 日本 2月25 永 巻	世部斯基 EUG NATASROWSKI 成特丹演出 8月8 天 祥 大柴丸	e a TVIT ACATOLI COLUMN	水 A TAEHO 韩国电讯岸	
機新 CHAR HSING 高雄 2月25 強 準 國實 TREASURE COUNTRY 長谷 2月25 建 業	不來梅快輸BREMEN EXPLESS 是不來梅 8月10 捷 成 東美	EASTERN MINICON 馬尼拉 2月25年	土打長崎 STRAAT NAGASAKI 南美	次平半8月5 總 統 8月7 海 海
海達 LEDESCO TRES 海雄 2月25 海 成 勢國精兵 AMERICAN LEGION 美國 2月26 美 輪	夏里遊錦於PRRS HARRISON 無線形式 第一次	GLORIOUS COUNTRY整合 CHITTIN TANTHUWANIT概念 2 125 SOLAR CONTINENTAL ARU 異合 2 125	大平学館 PACIFIC BEAR 加州	日月 中本
云僧丸 ISLBE MARU 歐洲 2月25 大 三 非断利多 PHIL CORREGIDOR B尼拉 2月25 大 工	史献地图 SELANDIA 漢堡館特件 8 75 W SELANDIA		型利率 質問 SL.TRADE 类图	解 解 8民8
山竹丸 YAMATAKE MARU 日本 2月25 協 成 曜起 STAR ALDEBARAN 日本 2月26 福 來	展晶高士 REGRAT COSMOS 熱那亞 8月18 東 方 詩美	上	来安斯香港 ZIM HONG KONG 洛杉嶼如台港 聯 對連多丸 CORINTO MARU 美國	15 1M 1A 145A
海腔 HAITIEN ASIA 日本 2月25 中 央 新高利五號SANGULIRANG No. 6 日本 2月26 東 学	選柯達 BENALDER 漢盤不來梅 3月20 達 洋 華利 V 博多丸 HAKATA MARU 熱那亞陽賽 8月20 i 報 漢果 K	CUANTAN 新加坡巴 E 2月26	惠 南 福他山脉上FROTASANTOS 南美 東 沖 力打深實 NEDER ELBE 墨西哥灣	8月10 次 三 8月10 葵 邦 8月11 渣 華
大信 PIDES 日本 2月25 大 三 大福山 TAI FOOK SHAN 曼谷 2月25 順 昌	遊樂馬士基CHARLOTTE MAERSK 漢堡不來梅 8月20 馬士惠 新高利亞號S 歷選路高 GLENOGLE 里斯泰都柏林 8月26 上 元 明義	MING YICE 福加達河水 2月26	果 洋 夏利迦處院PRES, HARRISON 約組	8月11 總 統 平洋角月11 海 林
 減利恰美利MANOLORVERETT 日本 ま	東方出業 ORT, IMPORTER 漢路競特円 8月26 選 郵 安高章 ANCONA 熱那亞思賽 8月28 實 隆 化頻耀光樂區	7ARALLON GLORY 新加坡巴华 2月26	中央 対限曲線統PRES、KENNEDY 美國東西岸 水 港 柯利近 OREGON 四維興温報	8月12 统統
別級 MING YEE 季隆 2月25 明 伝 職所福總紀PRES, ROOSEVELT 英國 2月25 億 統 海洲 CHIK CHAU 高雄 2月25 太 ※	的。PR。由 声轴 澳利恰美利加	MANOLOGVERUTT 处谷新加坡 2月26	W R M M M M M M M M M M M M M M M M M M	本月12 太 平
受済 ARYA SEPEND 日本 2月26 海 運 大洋丸 TAIYO MARU 日本 2月26 永 泰	和東丸 IZUMI MARU 的數數與壓加西 2 月22 日 郵 保樂 G	GALLO BIETO 2 H27	期 邑 美國整綱 AMERICAN LYNX 加州組約 東 洋 永 恭	8月14 英 輪
大艦 TYLOONG 高雄 2月26 聯 福 癸凱 ASIARAN 日本 2月26 天 祥	版章即 JALAJAYA 印度 2月82 天 祥 大福山 1	raifookshan ya 2月27	The second secon	2月22 香 島。 2月23 宋 宙
佳報 GALLO 馬尼拉 2月26 東 洋 大智 TYCHY 日本 2月26 東 洋	複本沃地 JALAJYOTI 印度 2月24 天 祥 哈城岛上海L	HARTVIG MAERSK 新加坡印度 2 月27	機能 数 多種 ASIAN RUNOWM 後別	2月24 倍 和 2月26 太 古
東方線的 ORT, EDUCATOR 高雄 2月26 港 彩 線館 HAN YONG 日本 2月26 大 三	WM STAR ALDEBARAN 波斯 2月26 福 東 電路間 IS が例 CHIK CHAU 紅海 2月26 人 東 金安 C	SLAND QUEEN	順 利 東方海貝 ORT,MARINER 澳洲	3月以 襘 鄉
與循層主選ARNOLD MAERSK 美國 2月26 廣土協 主打象巴輪STRAAT CUMBERLAND新四席 2月26 太 古	福利 LEDESCO TRES 連打 2月26 福 泰 百家樂 P 海道 LEDESCO TRES 連打 2月27 四 成 美月 N	*AKALONG SICRAYA 海加坡巴生 ** 月28 HINI LUNAK 超尾拉 ** 月28	京 泰 英海海東 MARTHA BAKKE 弗里曼特丽 與 M 東方企業 ORT, ENTERPRISE 澳洲	
音略同 ISLAND QUEEN 台灣 #月26 網 利 银利抗災利PERNANDORVERETT印尼 #月26 福 來	漫词 ARYA SEPEND 波斯哥 2月27 市 選 太瞳 7	PYLOONG 雅川遠 E 月28	麻 瀬 - 加東 ACWANG TUNG - 新原内照 麻 瀬 - 利米香川 - LLOYD BAKKE - 野田美特爾	■月1 太 古
英編丸 KNGLAND MARO 南非 2月26 川 崎 沙水 (湖 MUEL LA) No. 3 鴻縣 2月26 東 海 場所 GREEN LAKE 49 2 127 27 27		و ما و در	The state of the s	The second of th
 	the solution of the solution o	香港)有限公司	1711	MAARTEN ILISBURG
新聞題 MARY STAR	7時30 7時3d ★6時40 ★7時30 7時27 8時48 6時40 B時09		INITALISA VIA	A CURACAO
馬米朗県 MALAYSIA PICKMAI 歐洲 2月27 泛 洋 1月本元。JIRAAT HONSHU 非洲 2月27 流 興	មិរស្នីមិន មេរូមិន។ វាម្រឹក្សិត មក្សិចថ	水類 3-955121 (B)PS.Banks	質 客 重航(DIRECT) 付	KEI III
成网络門 I WELSH ENDEAVOURS/加坡 2月27 田 郵 SETTIFIC CHENTAL MARINER 機構 2月27 湘 郵	10時08 11時28 金額604 金額649	選 開班日曜	M CHESTOBAL, PANAMA COLON. M SANTO DOMINGO, SAN JUAN.	税 5 加 委
競車域列 MINGSVILLE 銅鰮 2月27 百保利 砂塩 1131 103G 3 2 2 3 2 3 2	PA I I I I I I I I I	上打里泉 8月8日 湖南地州貿	🚋 🖫 PORT OF SPAIN, PUNTARISMAS, 🕍	
日本 PULLI ONG SERAYA 日本 A 月27 水 次 地解れ、 MILE MARO 日本 A 月27 大 元	30405 10631 10637 20548 64 年 MRDLTOAD KYLM 40602 00631 10634 50548 64 年	利率標準第二、1933日 四非香犀	現代 CORINTO, CURACAO, ARUBA, 関	海流 推
安陽治り、FAIMA BAIME 新加坡 3月37 環 行 門城局「並はAULVIII-MAERSK 日本 3月37 属土紙	8 1	海京沙利 10月18日 河东拉州 1月16日 拉丁 兴州省 埠	THE REPORTED CURRENCY	快点快四
近年分失 MAICTHA BAKKE 三海市 #月28 編 行 均利連 81 110kE 陽尼拉 #月28 怕 和	angan tangat angat angas angan tangat angas angan tangat angas angan tangat angas	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		三 首 統 阿
多質する L GTOBLAS MARKSK 日本 *月28 場出族 四来 51 , COMMERCE 英國 *月28 海 藤	10時30(円) 11時30 8時18 9時29 5TRAAT FLORIDA 11時00(8) 9時09 9時12 10時30 円 出 5TRAAT NAGASAR	[1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [2] [2] [2] [3] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4	小	任 3 機 医
近米 いいしかし 山雄 2月28 瀬 章		列打架比 ^{世月11}	大量 # SAN FERNANDO (TRINIDAD) 開	漫
京・歌 DONG H 金油 番月銀 東 デ 日利はよりはUKYBA FK5 連編 番月銀 東 デ 中で気が 1 年ADKIAN MAKK5K 海 海 海 編 ・	Figures to believe to the among the property of the Militaric Minimum seasons		八四年 WEBER (PHILISBURG)	
以上海 CONSTANCE 高级 自月群 展出議	下午中的600 下午日時10 下午日時10 下午日時10		The state of the s	مساهري مسيون لواق فيسوين لواق ما يناسيونوا فالمسيور والأقام
		<u> </u>		

等多做些生意。

李多做些生意。

本方式,如果用亞來客增逾一成六,次回增。此外,果用亞來客增逾一成六,次回增。此外,果用亞來客增逾一成六,次回增。此外,果用亞來客增逾一成六,上月來港的美國遊客,比一年前回增 美國和西歐郡四。 追表明目 遊客,上月來

【本報訊】模法新社東京十八日消息,日本輪船出口聯合會這「一天發表,今年一月份日本各造船廠接入的外國定單劇減,跌至共一天發表,今年一月份共一千零一十二億七千四百五十萬日國以價值計,今年一月份共一千零一十二億七千四百五十萬日國(約五億四千二百萬美元),去年十二月份共一千七百二十六億日(約五億四千二百萬美元),去年十二月份共一千七百二十六億日(約五億四千二百萬美元),

名神汽 MEISH

2. 1月二日由日抵港。 三月二日由日抵港。 三月二日由日抵港。 三月二日由日抵港。 11月二日由日抵港。

TOHO

日本東 能線 船 名 江腹快報 E里求斯 Care Caree 縣來明珠 Malayela Permal 黑來明 Malayeli Permai 江亞快 Salu Can 入

告

預

編代理: 泛 海州道中71號聯邦人 澳門代理異難的務立

> 思 刊 七 九調 八撥

話

宜居巨區町 九七五兩22間特 · 實片北論 - 助助點點點 · 則 不 · 彩化 八半四半半 - 時

都新。華新 護 崇 正 漸 聯 運五今新 映場火都

王之子片手数 龍狄倫阿

陝省日即 15夫爾)爾尼達 片功拍實泊征 业于 淅 2850 2850 五十五五 议促内继 選不並功 福田城鄉 松次慢奶

泰國

607247**9**5



入時事》 ,10.30今時今日第二輯 10.35文子神探 11.25影

雄》 B,55《小旗春回》片集 D,15《献来青春》片集

6.85《十字街頃》片集 0.55新闻及人氣報道 7.15《鬼

11.05英籍長片《日押延虎》

10,00國語 10,30寅用英文 11,00室内設計 11,30戰後新国

7、45金個探察

0、30住税新田

0、10《無飯鄉探長》片集 10、05《女中聚妹》片集

6、10新的及大氣報告 6、26麗茜劇場

10、10到開放提 11、05精神物學家

7.46《吳瑪麗烈特輯》 8.46新聞及大氣

6_00兒童世界 6.15种肠腫療配

8、40新闻及人氣報告 9、10比

U_3U教學電視 一丛木蘭計學

片《小金刚》

页。30《瑞士家庭魯濱

歷影儿·約和

場勝擅各敵力均勢

片體立翁

聲新·都京

映獻大盛天今 主加碧周祖 片海椒行司區 梅反激放 | 團體空神 淡毒的刺 戰包立陸

門状大趾派馬・場夜子今聲新

展進頭・羅陳・埃斯 手程末空 繼翻下黨與印辦拉圖量了 迷鬼過驅阿 等 夜晚

被收别不克段體立法奉眾瞳。

使双正鄙视规

城柏岡泊尼赴遠司公米島

· 都· 居

都銀·江珠 3.023941 3-891187 **廣心 映欖場五天今** 元。七二五二二十四次以 九點九點九點九點九二個來在

四四四四

倫敦維更則數: 攝医特大的 大師勝迫事: 製協派國助 1 演曲 · 東場: 1 助軍家拉

編改活軍名者 澄馬榮基

際國平太 場四層口淵場五 據潔 () 實 [] 陳邦 片禾 () 個 () 異選 選 域 于里示化 6厘 日本一屋世人东神縣制納城城 「死生育界」 5厘基 1 格顶視 述鬼被幅阿 · (d)成员 小場合 冷 上國今



ao

李達等出席改開招待會

和夫人今天下午舉行招布。局家塞拉、盧辛德坦桑尼亞駐中國大使商生六年二月二十日單一